

هوالبصیر



دانشگاه شاهد دانشکده پزشکی
مرکز آموزشی و درمانی
شهید مصطفی خمینی (ره)

دفترچه ثبت فعالیت‌های بالینی کارآموزان و کارورزان
در دوره چشم پزشکی
Log Book

تهیه و تدوین : واحد معاونت آموزشی مرکز شهید مصطفی خمینی
دکتر حسن قاسمی : متخصص چشم .

نام و نام خانوادگی :	کارآموز □	کارورز □
تاریخ شروع دوره :	کارآموز □	کارورز □
تاریخ پایان دوره :	کارآموز □	کارورز □

فهرست مندرجات :

۱. مقدمه
۲. مقررات کلی چشم
۳. مقررات تکمیل Log Book
۴. جدول رعایت مقررات اخلاقی و حضور فیزیکی در گزارش صبحگاهی ، ژورنال کلاب ، و راند بخش
۵. جدول ثبت موارد مشاهدات علمی در درمانگاه و بخش چشم
۶. جدول ثبت موارد فعالیت‌های عملی در درمانگاه و بخش و اطاق عمل چشم
۷. جدول ثبت موارد کشیک در صورت لزوم
۸. جدول ثبت موارد کنفرانس‌های ارایه شده
۹. جدول ثبت نظرات کارآموزان و کارورزان .
۱۰. جدول ثبت نظرات اساتید در مورد کارآموزان و کارورزان .
۱۱. ارزیابی نهایی پایان دوره .

مقدمه :

کارآموز و کارورز محترم چشم با سلام و خیر مقدم :

شما در طول دوره کارآموزی بخش چشم با مجموعه‌ای از تجربیات گوناگون تئوری و عملی در این زمینه آشنا خواهید شد. این مجموعه برای بهینه کردن این فراگیری تهیه شده است. پیشنهادات سازنده شما برای بهبود این مجموعه و بدنبال آن آموزش بخش چشم مفید خواهد بود. نظرات شما در باره قسمت‌های مختلف بخش چشم در مرکز آموزشی درمانی شهید مصطفی خمینی (ره) به هر صورت که مناسب بدانید برای ما و پیشرفت بخش مفید خواهد بود.

مقررات کلی بخش چشم

۱. همه فراگیران موظفند ساعت ۸ تا ۱۴ در بیمارستان حضور داشته باشند.
۲. برنامه گزارش صبحگاهی، کلاس درس تئوری و عملی، ژورنال کلاب و رانده بخش در بوردهای آموزشی مربوط به شما و کتابخانه و بخش‌ها و درمانگاه‌ها موجود است.
۳. همه بیماران باید شرح حال کارآموز داشته باشند و هر کارآموز حداقل ۳ شرح حال تحویل استاد مربوطه دهد.
۴. غیبت غیرموجه (بدون هماهنگی با اساتید) سبب حذف دوره و در موارد موجه سبب کسر نمره حضور و غیاب خواهد شد.
۵. کشیک در دوران کارآموزی ضروری نمیباشد.
۶. ارزیابی پایان دوره در قسمت تئوری بصورت شفاهی و در قسمت عملی به صورت OSCE و شامل قسمت‌های مختلفی است که توضیح داده خواهد شد.

مقررات تکمیل Log Book

۱. کارآموز موظف است که اقدامات عملی و فعالیت علمی و آموزشی خود را طبق جدول مندرج در Logbook روزانه ثبت و در پایان دوره به استاد مربوطه برساند.
۲. تکمیل Logbook باید از ابتدای دوره کارآموزی آغاز گردد.
۳. گروه آموزشی می‌تواند در هر زمان که تشخیص دهد Logbook را جهت بررسی در اختیار گیرد.
۴. کارآموز و کارورز موظف است Logbook خود را در پایان استاد مربوطه گروه تحویل دهد.
۵. ردیفهای فاقد ستاره جداول برای کارآموز و کارورز مشترک است و ردیفهای ستاره دار فقط مربوط به دوره کارورزی میباشد (*).
۶. میزان امتیاز (نمره) فعالیت بالینی.

۷. کل امتیاز برای فعالیت داخل بخش ۱۰ نمره به شرح زیر می باشد .

۳ نمره	رعایت شئون اخلاقی (جدول ۱)
۱۰ نمره	امتحان پایان بخش موضوع جداول ۲ و ۳ (OSCE)
۴ نمره	ژورنال کلاب و کنفرانس (جدول ۴)
۲ نمره	حضور و غیاب (جدول ۶)
۱ نمره	فعالیت در بخش (جدول ۶)

جدول ۱- رعایت شئون اخلاقی:

محل فعالیت	عالی	خوب	متوسط	ضعیف	امضاء
درمانگاه و بخش	۱			۰	
کنفرانسهای صبحگاهی ژورنال کلاب و راند بخش	۱			۰	
اطلاق عمل	۱			۰	

جدول ۲ - ثبت اطلاعات مربوط به مشاهده فعالیت های عملی

مهارت های بالینی	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء
مشاهده نحوه گرفتن شرح حال								
مشاهده نحوه تعیین حدت دید								
مشاهده نحوه انجام تست روزنه								
مشاهده نحوه تعیین دید محیطی								
مشاهده نحوه کار با اوفتالموسکپ مستقیم								
مشاهده نحوه تعیین رد رفلکس								
مشاهده نحوه معاینه مردمکها (مارکوس گان)								

امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	مهارت‌های بالینی
								مشاهده نحوه رویت عصب باصره
								مشاهده نحوه رویت ماکولا
								مشاهده نحوه ومورد استفاده از تست آملر گرید
								مشاهده نحوه رویت عروق شبکیه
								مشاهده نحوه معاینات پلک
								مشاهده نحوه انجام معاینه سیستم اشکی
								* مشاهده نحوه پروب مجاری اشکی
								مشاهده نحوه معاینه اربیت
								مشاهده نحوه معاینه حرکات چشم
								مشاهده نحوه انجام کاور تست
								مشاهده نحوه انجام آنکاور تست
								مشاهده انجام پریسم کاور تست

امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	مہارتہای بالینی
								مشاهده نحوه انجام آلترنیت پریسم کاور تست
								مشاهده نحوه کار با اتورفراکتومتر
								مشاهده نحوه انجام اپتومتری
								مشاهده نحوه تعیین و ثبت نمره عینک
								*مشاهده درمان تنبلی چشم
								مشاهده نحوه کار با اسلیت لمپ
								مشاهده نحوه چکاندن قطره
								مشاهده نحوه رنگ آمیزی با فلورسین
								مشاهده نحوه خروج جسم خارجی ملتحمة
								مشاهده نحوه خروج جسم خارجی قرنیه
								مشاهده نحوه تعیین فشار چشم با لمس
								مشاهده نحوه تعیین فشار چشم با دستگاه گلدمن

امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	مهارت‌های بالینی
								مشاهده نحوه رویت اطاق قدامی با اسلیت
								مشاهده نحوه رویت زاویه اطاق قدامی با اسلیت و چراغ قوه
								مشاهده نحوه معاینه لنز و کاتاراکت
								*مشاهده نحوه انجام عمل جراحی کاتاراکت
								*مشاهده نحوه انجام پروب مجاری اشکی

جدول ۳) ثبت اطلاعات مربوط به انجام اقدامات عملی

امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	مهارت‌های بالینی
								گرفتن شرح حال
								تعیین حدت دید
								تعیین حدت دید با روزنه
								تعیین دید محیطی
								انجام اوفتالموسکپی مستقیم
								تعیین رد رفلکس
								تعیین واکنش نوری مردمکها (مارکوس گان)

امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	مهارت‌های بالینی
								رویت عصب باصره
								رویت ماکولا
								استفاده از تست آمسler گرید
								رویت عروق شبکیه
								انجام معاینات پلک
								انجام معاینه سیستم اشکی
								* توضیح نحوه پروب مجاری اشکی
								انجام معاینه اربیت
								انجام معاینه حرکات چشم
								انجام کاور تست
								انجام آنکاور تست
								انجام پریسم کاور تست
								انجام آلترنیت پریسم کاور تست
								* کار با اتورفراکتومتر
								* توضیح نحوه انجام اپتومتری
								* توضیح نحوه تعیین و ثبت نمره عینک

امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	مهارت‌های بالینی
								* توضیح نحوه درمان تنبلی چشم
								کار با اسلیت لمپ
								چکاندن قطره های چشمی
								* رنگ آمیزی با فلورسین
								* توانایی خروج جسم خارجی ملتحمه
								* توانایی خروج جسم خارجی قرنیه
								تخمین فشار چشم با لمس
								توضیح نحوه تعیین فشار چشم با دستگاه گلدمن
								رویت اطاق قدامی با اسلیت
								رویت زاویه با اسلیت
								معاینه لنز و کاتاراکت

جدول ۳ - ثبت اطلاعات مربوط به کشیک انترنی در صورت اجرا

ردیف	تاریخ	امتیاز			امضاء انترن و استاد
		بد	متوسط	خوب	
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					

جدول ۴ - ثبت اطلاعات مربوط به کنفرانس درون بخشی (حداکثر تا ۴ امتیاز)

ردیف	موضوع	امتیاز			امضاء استاد
		بد	متوسط	خوب	
۱					
ردیف	موضوع	امتیاز			امضاء استاد
		بد	متوسط	خوب	
۲					

میزان امتیاز هر کنفرانس بد = ۱ امتیاز متوسط = ۱,۵ امتیاز خوب = ۲ امتیاز

جدول ۵ - نظرات کارورزان و کار آموزان :

۱	آنچه که از گزارش صبحگاهی چشم انتظار داشته‌اید .
۲	آنچه که از راند بخش چشم انتظار داشته‌اید .
۳	آن چه که از درمانگاه چشم انتظار داشته‌اید .
۴	آنچه که از اتاق عمل چشم انتظار داشته‌اید
۵	مواردی که فکر می‌کنید نیاز به آموزش بیشتر دارد را ذکر فرمایید .

جدول ۶ - نظرات اساتید در مورد حضور فیزیکی کار آموز و کارور

۱	مشارکت در کنفرانسها و گزارشات صبحگاهی و ژورنال کلاب	۲ نمره
۲	حضور فیزیکی و فعالیت در درمانگاه و بخش و اطاق عمل	۱ نمره
	جمع	۳ نمره

ارزیابی پایان دوره :

موضوع نمرات:	حداکثر نمره هر بخش	نمره دانشجو
۱- انضباطی و اخلاقی	(۳ نمره)	{ }
۲- کنفرانسها	(۴ نمره)	{ }
۳- حضور فیزیکی و میزان فعالیت علمی و عملی	(۳ نمره)	{ }
۴- امتحان (OSCE) پایان دوره :	(۱۰ نمره)	{ }
جمع کل :		}

و من ا... التوفیق

امضاء تاریخ :